

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0519U001119

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-06-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бабко Роман Вікторович
2. Babko Roman Viktorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.17

Назва наукової спеціальності: Гідробіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-06-2019

Спеціальність за освітою: 8.04010601

Місце роботи здобувача: Інститут зоології ім. І.І. Шмальгаузена

Код за ЄДРПОУ: 05416975

Місцезнаходження: 01601, МСП, м. Київ-30, вул. Б. Хмельницького, 15

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.213.01

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут гідробіології НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417029

**Місцезнаходження:** 04210, м. Київ-210, проспект Героїв Сталінграду, 12

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.35.33

**Тема дисертації:**

1. Угрупування вільноживучих війчастих найпростіших (Chromista, Ciliophora) континентальних водойм України
2. Communities of free-living ciliated protozoa (Chromista, Ciliophora) of continental waters

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена вивченню екології вільноживучих війчастих найпростіших (Chromista, Ciliophora) та організації їх угруповань в умовах прісноводних континентальних водойм України. Запропоновано методологію виділення ценотичних структур вільноживучих війчастих найпростіших, яка базується на розподілі їх популяцій в градієнтах факторів. Запропоновано поняття біотопічного парадоксу, згідно з яким найпростіші, не залежно від системи просторових координат біотопу, формують у фізичному просторі біотопів специфічні ценотичні об'єднання, згідно з скалярними полями фізичних і хімічних факторів. Виділено два найбільш інтегровані структурно і функціонуючі на різних біохімічних платформах ценотичні об'єднання - аеробне і анаеробне угруповання. Проаналізовано зміни структури населення вільноживучих війчастих найпростіших в гідроекосистемах з різним рівнем трофності.
2. The thesis is devoted to studying the ecology of free-living ciliated protozoa (Chromista, Ciliophora) and the structural organization of their communities in the conditions of the continental freshwater bodies of Ukraine. The

concept of a biotopic paradox is proposed, according to which the protozoa do not depend on the system of spatial coordinates of a biotope, but instead, specific coenotic associations are formed in the physical space of biotopes in accordance with the scalar fields of physical and chemical factors. Two the most integrated structurally and acting on different biochemical platforms coenotic associations, - aerobic and anaerobic communities - have been identified. The changes in the population structure of free-living ciliated protozoa in hydroecosystems with different trophic levels were analyzed.

**Державний реєстраційний номер ДіР:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:**

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Підсумки дослідження:**

**Публікації:**

**Наукова (науково-технічна) продукція:**

**Соціально-економічна спрямованість:**

**Охоронні документи на ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Афанасьєв Сергій Олександрович

2. Afanasyev Sergei Aleksandrovich

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.10

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гандзюра Володимир Петрович

2. Гандзюра Володимир Петрович

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.16

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шевцова Людмила Василівна

2. Шевцова Людмила Василівна

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.17

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шевчук (Янович) Лариса Миколаївна

2. Шевчук (Янович) Лариса Миколаївна

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.08

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Головуючий на засіданні спецради Юришинець В.І.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Головуючий на засіданні спецради Юришинець В.І.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.